

Orbitae bergen einen Scleralring, — die Zähne sind spitzconisch, mit großer Pulpa, glatt, ohne Falten. Die kleinen Kiemenbogenzähnchen bilden bogenförmige Reihen in dem Winkel zwischen Wirbelsäule und Hinterrand des Schädels, die Chorda dorsalis ist stark intravertebral erweitert, — die Caudalwirbel tragen vorn Fortsätze, welche auf einen seitlich comprimirten Ruderschwanz hindeuten. Die Rippen sind kurz und gerade. Der aus einer zarten mittleren Thoracalplatte, den winkelig gebogenen Coracoïden, den dünn stabförmigen Schlüsselbeinen und halbkreisförmigen Schulterblättern bestehende Schultergürtel ist trefflich erhalten, ebenso die Iilia, Ischiopubica, sowie die sämtlichen Knochen der Extremitäten. Carpus und Tarsus waren nicht verknöchert, von Hand und Fuß liegen nur 4 Finger resp. Zehen vor. Ein Bauchpanzer scheint nicht vorhanden oder nur sehr zart gewesen zu sein. *Branchiosaurus gracilis* muss die Wasserlachen der Permzeit in Schwärmen bevölkert haben, da seine Skeletreste stellenweise dicht neben und quer über einander gepackt liegen.

III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

1. Zoological Society of London.

16th May, 1882. The Secretary read a report on the additions that had been made to the Society's Menagerie during the month of April, 1882, and called special attention to the following birds, all of which were said to be new to the Collection. — 1) A male Rifle-bird (*Ptilorhis paradisea*), in immature and worn plumage, changing very slowly into the adult dress, but apparently in good health; 2) a pair of Black-headed Tragopans (*Ceriornis melanocephala*); 3) four Rüppell's Parrots (*Poeocephalus Rueppelli*), from Western Africa; 4) a Western Black Cockatoo (*Calyptorhynchus naso*), conspicuously differing from the eastern *C. Banksi* in its smaller size; 5) a male Cabot's Tragopan (*Ceriornis Caboti*), making a fine addition to the gallinaceous series; and 6) two of the recently described Uvaean Parrakeet (*Nymphicus uvaeensis*). — There was exhibited; on behalf of Mr. Henry Stevenson, a specimen of the Dusky Petrel (*Puffinus obscurus*), which had been picked up dead in the neighbourhood of Bungay, Norfolk, in 1858. — A communication was read from the Rev. O. P. Cambridge on some new genera and species of *Araneidea*. Of the sixteen species described, two were from Cafarria, one from St. Helena, two from Ceylon, and the remaining eleven from the Amazons. — Mr. W. A. Forbes called attention to a peculiarity recently observed in a young male specimen of *Pithecia satanas*, in which the third and fourth digits of both hands were completely webbed. — Mr. W. A. Forbes also read a paper on certain points in the anatomy of the Todies (*Todus*), and on the affinities of that group. He dissented from the views of most previous authors as to the close affinities of these birds to the *Momoidae*, considering that they must form a group by themselves, to be called *Todiformes*, of value equivalent to the *Pici-*, *Passeri-*, and *Cypseliformes* of Garrod. There were many grounds for supposing that *Todus* is a very ancient form, more nearly representing the ancestors of the whole group of Anomalognathous birds than any other living form. — A communication was read from Mr. Roland Trimen, F.Z.S., containing a description of

an apparently undescribed Sun-Bird obtained in the province of Mossamedes, South-western Africa, which he proposed to name *Cynniris Erikssoni*, after its discoverer Mr. Abel W. Eriksson. — Mr. P. L. Sclater read some notes on a species of Duck (*Anas gibberifrons*), examples of which had recently bred in the Society's Gardens. — Mr. W. A. Forbes gave an account of some points in the anatomy of a rare Australian Duck (*Biziura lobata*) from examples that had recently died in the Society's Menagerie. — P. L. Sclater, Secretary.

2. Notiz.

Dr. Herman Fol hatte vor einigen Jahren in Villafranca bei Nizza eine Privat-Station für zoologische Studien gegründet. Im vorigen Winter ist dieselbe als Privat-Station eingegangen, indem die ganze Einrichtung von Dr. Fol der Französischen Regierung geschenkt worden ist. Sie ist dadurch die Grundlage der in No. 110 erwähnten Zoologischen Station geworden.

3. Anzeige.

Der Unterzeichnete wünscht gut in Spiritus conservirte Scorpione von bekannten Fundorten zu kaufen. Es liegt ihm besonders daran, Exemplare von Teleogenen aus Süd-America und Australien zu erhalten.

Professor E. Ray Lankester,
University College, Gower Street
London W. C.

Charles Darwin's Correspondenz.

Mir liegt sehr viel daran, von meinem Vater, dem verstorbenen Charles Darwin, an seine deutschen Correspondenten gerichtete Briefe zu erhalten und ich werde Jedem, welcher mir die Einsicht in Briefe meines Vaters, die sich in seinem Besitz finden, gestatten will, außerordentlich verbunden sein.

Ich verpflichte mich dazu, die Briefe nach Anfertigung einer Abschrift zurückzusenden und verspreche auch, dass nicht ein einziger Satz aus denselben gedruckt werden soll, ohne die vollständige Zustimmung derer, welche mir die Briefe anzuvertrauen die Güte hatten.

Diejenigen, welche geneigt sind, mich zu unterstützen, werden ganz besonders gebeten, alle Briefe direct an mich zu schicken. Niemand in Deutschland ist in irgend welcher Weise von mir autorisiert, meines Vaters Briefe zu sammeln.

Francis Darwin,
Down, Beckenham. London S. E. England.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Sclater Philip Lutley

Artikel/Article: [1. Zoological Society of London 291-292](#)